



Fundación Biodiversidad

La Fundación Biodiversidad y SEO/Birdlife  
colaboran para la conservación del urogallo

# Un canto renovado

CENEAM. O.A. Parques Nacionales.



*En los amaneceres de los últimos días de abril hasta finales de mayo, el urogallo baja a los cantaderos para deleitarnos con su ancestral canto, un espléndido sonido con el que se exhibe, delimita su territorio y corteja a las hembras que han acudido a su llamada. Sin embargo esta aparición del "gallo salvaje" que habita en la región cantábrica y pirenaica es cada vez mas escasa y, de no ser por el esfuerzo de las Administraciones Públicas y organizaciones ecologistas pronto no disfrutaremos de su exuberante presencia.*



Fundación Biodiversidad

Esta ave, símbolo emblemático del bosque atlántico y subalpino, está sufriendo un proceso de regresión en sus poblaciones, las cuales se encuentran cada vez más disgregadas en pequeños núcleos aislados entre sí. Esta situación resulta especialmente grave en la subespecie cantábrica (*Tetrao urogallus cantabricus*): según los datos del último censo del Ministerio de Medio Ambiente, realizado en la primavera de 2000 en Asturias —donde se halla el núcleo poblacional más grande de la Cordillera Cantábrica—, de los 229 machos contabilizados en el Principado en 1983, tan sólo quedan 51; además, el número de cantaderos ocupados se ha reducido en un 50%. Por su parte, la población pirenaica cuenta con unos 600 machos, la mayoría de ellos en los bosques de Cataluña y especialmente en la comarca leridana del Pallars.

### LA MAYOR DE LAS GALLINACEAS

El urogallo (*Tetrao urogallus*), la mayor de las gallináceas de la Península recibe su nombre del sonido que emite durante la época de celo, parecido al del "uro" o toro salvaje, antepasado de los bóvidos domésticos y hoy extinguido. Su gran tamaño le ha

hecho ser merecedor de nombres populares como pita do monte en Galicia, faisán en la cordillera cantábrica, pavo en el Alto Cinca aragonés y gall fer en el pirineo catalán.

En nuestro país existen dos subespecies que se distribuyen en los relictos bosques pirenaicos, poblados por abetos y pinos negros, y en los bosques de hayas, robles albares y abedules de la Cordillera Cantábrica. Aunque, a priori, pueda parecer que el urogallo se adapta a cualquier tipo de bosque, la realidad es que su supervivencia va ligada a la existencia de extensos bosques con variedad de portes aéreos y baja densidad arbustiva que permitan el paso de la luz para favorecer el desarrollo de pastos y matorrales de arándanos.

Sus cualidades físicas son admirables. Están perfectamente adaptados a las duras condiciones de los medios en los que habitan. Acompañan sus cualidades físicas con su carácter sedentario y una dieta vegetariana que le propician una gran longevidad.

Las escamas en sus patas, orientadas lateralmente para ampliar la superficie de apoyo, son una importante adaptación de esta especie a su medio para caminar en superficies nevadas. De esta forma, se pueden mantener estables frente a ventiscas y grandes nevadas. Esta adaptación también les permite hacer un alarde de economía energética con sus reservas corporales ya que pueden mantenerse equilibrados y no enfriarse, salvo que, por amenazas de algún depredador o molestias humanas, se vea obligado a desplazarse a otro lugar.

Su dieta está basada, casi exclusivamente en brotes de especies arbóreas. En primavera se alimenta de arándanos, brotes de hojas tiernas y helechos. En verano tienen una alimentación más variada basada en pasto, frutos y larvas de insectos. Los pollos se alimentan de muchas larvas de insectos, sobre todo de hormigas. En invierno, su dieta se basa en yemas, brotes de coníferas y frutos, sobre todo, del acebo e incluye abedul y diverso material leñoso, pobre energéticamente, pero asimilable, gracias al magnífico poder de fermentación de su aparato digestivo.

Su época reproductiva comienza en la primavera, a finales de abril. El macho, convierte en un espectáculo su exhibición nupcial. Pavonean con

SEO/Birdlife.



Las poblaciones de urogallo se han visto disminuidas de manera ostensible en los últimos años debido fundamentalmente a la alteración de sus hábitats

sus largas alas caídas y su ancha cola en alto, las pavonean mientras emiten un extraño canto mezcla de un redoble, castañuele, taponazo y seguidilla. Son frecuentes los combates entre machos en los cantaderos que finalizan con la salida de la hoja del haya para dar paso a la nidificación de la hembra. La puesta suele tener lugar en zonas de bosque profundo entre los meses de abril y mayo con una puesta de entre 5 a 8 huevos que se incuban entre 26 y 29 días. Los polluelos suelen alimentarse en los claros de los bosques de saltamontes, hormigas y orugas propiciando así su engorde y favoreciendo el vuelo.

Se trata de un ave muy difícil de avistar por su discreto comportamiento y es más fácil localizarla siguiendo la pista de sus excrementos y plumas. Los machos son oscuros e inconfundibles por el color rojizo que rodea su ojo y por su cola que abren en abanico durante el celo. La hembra es de color pardo rojizo y muy críptica.

Sin embargo, existen algunos lugares donde es relativamente probable avistar uno de estos ejemplares. Este es el caso del Parque Natural de Redes, en Asturias, que alberga ejemplares de urogallo que comparten el territorio con osos, lobos, rebecos, corzos, jabalíes o venados. La variedad de hábitats debidos al relieve y la orografía propicia esta riqueza faunística.

Algo similar sucede a no muchos kilómetros de la populosa villa de Potes, que es referente para el turismo en todas las épocas del año y que se encuentra a pocos kilómetros del teleféri-



co de Fuente Dé, destino del turismo de montaña a nivel internacional.

Las altas montañas leonesas y palentinas son también lugares de urogallo. En los cantaderos de la zona de Mampodre, en la provincia de León, se puede escuchar a los machos de urogallo en sus momentos de celo.

### SITUACIÓN PREOCUPANTE

Pero desgraciadamente estos ejemplos escasean cada día más. Debido a la situación preocupante en la que se encuentran, el urogallo ha sido incorporado a medidas legislativas que auspicien su conservación. Así, a nivel internacional, el urogallo aparece en el Convenio sobre Comercio Internacional de Especies Amenazadas de Fauna y Flora silvestres (CITES), firmado en 1973 en Washington, dentro del Apéndice I, que recoge todas aquellas especies para cuyo comercio se necesita una autorización excepcional, debido a que se encuentran en evidente peligro de extinción.

En el ámbito Europeo, el Convenio de Berna de 1979, relativo a la Conservación de la Vida Silvestre y el Medio Natural, lo cita en el anexo II, que recoge las especies de fauna estrictamente protegidas en el continente.

En este mismo año aparece la Directiva 79/409/CEE, relativa a la Conservación de las aves silvestres que recoge al urogallo en los anexos I, II/2 y III/2. El anexo I recoge las especies de

SEO/Birdlife.

CENEAM. O.A. Parques Nacionales.





Fundación Biodiversidad

La Fundación Biodiversidad, con la colaboración de SEO/Birdlife, está desarrollando proyectos en pro de la conservación de esta ave emblemática de la Península Ibérica

SEO/Birdlife.

aves objeto de medidas de conservación. El anexo II/2, que cita las especies de aves cinegéticas en alguno de los estados miembros de la Unión Europea: Austria, Alemania, Francia, Italia, Reino Unido, Suecia y Finlandia. El anexo III/2 cita las especies de aves que pueden ser objeto de venta en los Estados Miembros previo informe favorable de la comisión.

A nivel nacional aparece recogida en el Catálogo Nacional de Especies Amenazadas (Real Decreto 439/1990) en la categoría de Vulnerable.

A nivel regional aparece en el Catálogo Regional de Especies Amenazadas (Decreto 32/90) de la fauna vertebrada del Principado de Asturias como Sensible a la Alteración de su Hábitat. Estas incorporaciones muestran el nivel de peligro que acecha a esta gallinácea.

Sin ningún lugar a dudas, la problemática mas importante que afecta al urogallo es la degradación y fragmentación de su hábitat, debido a la sensibilidad de la especie a las alteraciones de su medio natural. Por esta razón, es considerada una especie "indicadora" del estado de conservación del hábitat. Esta situación ha sido originada fundamentalmente por la explotación forestal de los bosques cantábricos. Sin du-

da, el hecho de que el urogallo necesite de extensos bosques (con variedad de portes arbóreos y baja densidad arbustiva que permitan el paso de la luz para favorecer un rico mosaico de pastos y matorral de arándanos, principal alimento de este ave) aumenta la vulnerabilidad de la especie. Pero esta imagen de bosques maduros y solitarios, con abundante sotobosque de herbáceas y arándanos, idóneo para la tímida biología de nuestro protagonista es cada vez más difícil de encontrar.

Otro de los problemas fundamentales que afecta al urogallo es la baja tasa de reclutamiento. Para aclarar esta cuestión hay que detenerse un momento a observar el ciclo vital de esta gallinácea. A finales de mayo, con la salida de la hoja del haya se termina el celo que da paso a la nidificación de la hembra, que pone todo su empeño en su puesta de seis a diez huevos que oculta en lo más profundo del bosque. Tras cuatro semanas de incubación conducirá a los polluelos hacia claros en el borde del bosque donde puedan alimentarse de saltamontes, hormigas y orugas, presas imprescindibles para que la prole engorde y vuele. En esta época crítica, la acción de los depredadores puede dar al traste con la pollada, pero lo cierto es que lo que les sucede a las hembras y a los pollos es que este hábitat idóneo con matas de arándano y claros herbáceos ha desaparecido de las zonas que habitan los urogallos.

A este hecho se añade el aumento de los predadores de la especie como el jabalí o de sus competidores, principalmente ungulados en la búsqueda de recursos alimenticios.

## LÍNEAS DE ACTUACIÓN

No obstante, no todo se encuentra perdido para esta especie emblemática de nuestros hábitats. Sin lugar a dudas, los planes de conservación del urogallo deben pasar por las siguientes líneas de actuación:

- Evitar las molestias y alteraciones de su hábitat, por lo que la gestión forestal y la planificación debe ser respetuosa con su medio, especialmente durante su época de reproducción
- Regenerar el bosque, evitando su fragmentación y los incendios.
- Control de competidores y competidores, reduciendo la presión del ganado, los ciervos, los jabalíes me-





SEO/Birdlife.

dante una gestión cinegética responsable y la creación de pastizales disuasorios para el ganado.

- Sensibilización y concienciación ambiental.

En este sentido se han realizado diversas actuaciones. El Ministerio de Medio Ambiente ha creado un Grupo de Trabajo del Urogallo Cantábrico en el Comité de Fauna y Flora, que, en colaboración con las Comunidades Autónomas implicadas expondrán su estrategia de conservación.

Por otro lado, la organización SEO/Birdlife ha realizado diversos proyectos de conservación en los que ha contado con el apoyo de la Fundación Biodiversidad. En el año 2002 la SEO puso en marcha en el Parque Nacional de Picos de Europa una iniciativa consistente en la apertura de claros en el bosques, facilitando el incremento de las matas de arándano, alimento fundamental del urogallo y de las poblaciones de hormigas y orugas, imprescindibles para los polluelos. Esta experiencia, que demostró su gran éxito se fundamenta en el trabajo directo sobre su hábitat, teniendo muy en cuenta la *función ecológica* de cada elemento del hábitat del Urogallo.

Así pues, el reto desde nuestro punto de vista está en conseguir trabajar a nivel local, es decir, sobre cada una de

las áreas que ocupan nuestros urogallos, identificando en cada zona los distintos elementos que componen este hábitat y trabajando sobre ellos para mejorarlos. Estas actuaciones se han completado con exposiciones itinerantes realizadas por la SEO en colaboración con la Fundación Biodiversidad a

Los planes de recuperación están encaminados a la protección de su hábitat, al control de sus competidores y depredadores y a la sensibilización ciudadana de su problemática

lo largo de la cordillera cantábrica, divulgando y concienciando a los habitantes de estas áreas sobre el urogallo y la difícil situación que atraviesa. Estos proyectos y, algunos otros que se están desarrollando por los gobiernos autonómicos y locales abren un marco de esperanza para salvaguardar su existencia y que de esta manera pueda continuar despertando nuestros sentidos con sus gloriosos cantos y colores.

*Agradecimientos: Felipe González y Alberto Madroñal (SEO/Birdlife)* 